

Lámina - 316 L



Lamina / Hoja, Fleje y Rollo – 316L

Acabados 2B

Rolado en frío, acabado brillante, producido generalmente de la misma manera que 2D, excepto que la lámina recocida y desincrustada recibe un ligero rolado en frío. Pasando por rodillos pulidores. Este acabado es usado para aplicaciones generales pero excepcionalmente en aquellas de embutido profundo y es mucho más fácil de pulir que los acabados N.1 N.2D.

P3 Acabado pulido con abrasivos grano 100 a 180 aproximadamente, adecuado para pulidos posteriores durante la fabricación.

P4 Acabado para uso general ampliamente utilizado para cocinas, restaurantes, mostradores, etc, después del esmerilado inicial con abrasivos gruesos, se pule entre el rango de 180 a 240.

Composición química y propiedades

| C% | Mn% | P% | S% | Si% | Cr% | | |
|------|------|-------|-------|------|------------|----------------|--|
| Max | Max | Max | Max | Max | | | |
| 0.03 | 2.00 | 0.045 | 0.030 | 0.75 | 16.0 - 18. | .0 10.0 - 14.0 | |

Recubrimientos Plásticos

| Recubrimiento | Espesor | Resistencia del | |
|-------------------|---------------|-----------------|--|
| | (milésimas de | adhesivo | |
| | pulgada) | | |
| PVC | 3.00 | Media | |
| B&N (polietileno) | 3.25 | Media | |
| PT5 (polietileno) | 5.00 | Media | |
| PF4 (polietileno) | 3.25 | Media | |
| POB (polietileno) | 3.00 | Baja | |

Calibres, pesos y medidas

| Cal. | | Espesor | | 3 x 8 | 3 x 10 | 4 x 8 | 4 x 10 |
|------|------|---------|-------|--------|--------|--------|---------|
| N | mm | inches | Kg/M2 | 304 | 304 | 304 | 304 |
| 10 | 3.43 | 0.135 | 27.78 | 61.800 | 77.500 | 82.500 | 103.000 |
| 11 | 3.05 | 0.120 | 24.70 | 55.000 | 69.000 | 75.000 | 91.200 |
| 12 | 2.67 | 0.105 | 21.62 | 48.200 | 60.200 | 64.300 | 80.300 |
| 14 | 1.90 | 0.075 | 15.39 | 34.800 | 42.800 | 45.800 | 57.100 |
| 16 | 1.52 | 0.060 | 12.31 | 27.500 | 34.300 | 36.300 | 45.900 |
| 18 | 1.22 | 0.048 | 9.88 | 22.000 | 27.500 | 29.300 | 36.700 |
| 20 | 0.89 | 0.035 | 7.20 | 16.100 | 20.400 | 21.900 | 26.900 |
| 22 | 0.74 | 0.029 | 5.99 | 13.400 | 16.900 | 17.800 | 23.000 |
| 24 | 0.61 | 0.024 | 4.94 | 11.000 | 14.200 | 14.700 | 18.600 |
| 26 | 0.45 | 0.015 | 3.68 | 8.900 | 10.500 | 11.900 | 14.000 |
| 28 | 0.40 | 0.013 | 3.06 | 7.300 | 8.900 | 9.600 | 12.300 |
| 30 | 0.30 | 0.014 | 2.89 | 5.800 | 7.400 | 7.900 | 9.900 |